

表 54 農田水利會小組自行共同維護成果

| 年別及農田水利會別<br>Year & Irrigation Association | 工作站數<br>(年底)                    | 小 組 情 形<br>Features of Sub-division            |                                   |                                      | 灌 溉 面 積<br>(公頃)<br>(年底)     | 動 員<br>Number of                      |
|--|---------------------------------|--|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
|  | Number of<br>Working<br>Station | 小 組 數<br>(年底)<br>Number of<br>Sub-<br>division | 班 數<br>(年底)<br>Number of<br>Group | 會 員 數<br>(年底)<br>Number of<br>Member | Irrigation<br>Area<br>(Ha.) | 歲 修<br>(人)<br>Maintenance<br>(Person) |
| 民國六十二年 1973                                | 402                             | 4,034  | 17,161                            | 918,728                              | 439,070                     | 291,139                               |
| 民國六十三年 1974                                | 402                             | 4,077  | 17,185                            | 936,087                              | 439,723                     | 317,309                               |
| 民國六十四年 1975                                | 298                             | 3,727  | 16,186                            | 995,475                              | 425,835                     | 284,043                               |
| 民國六十五年 1976                                | 298                             | 3,723  | 16,276                            | 988,269                              | 424,545                     | 298,779                               |
| 民國六十六年 1977                                | 287                             | 3,661  | 15,769                            | 974,054                              | 418,307                     | 241,762                               |
| 民國六十七年 1978                                | 298                             | 3,746  | 16,273                            | 993,905                              | 414,742                     | 185,780                               |
| 民國六十八年 1979                                | 303                             | 3,755  | 16,268                            | 1,004,606                            | 409,576                     | 205,012                               |
| 民國六十九年 1980                                | 299                             | 3,711  | 16,100                            | 997,157                              | 401,580                     | 173,307                               |
| 民國七十年 1981                                 | 302                             | 3,702  | 16,105                            | 1,000,727                            | 396,024                     | 165,064                               |
| 民國七十一年 1982                                | 293                             | 3,617  | 14,528                            | 937,478                              | 391,712                     | 162,932                               |
| 民國七十二年 1983                                | 242                             | 3,401  | 14,143                            | 931,218                              | 386,927                     | 218,115                               |
| 民國七十三年 1984                                | 179                             | 3,436  | 14,460                            | 950,320                              | 386,639                     | 227,365                               |
| 民國七十四年 1985                                | 194                             | 2,783  | 12,491                            | 746,073                              | 383,908                     | 428,055                               |
| 民國七十五年 1986                                | 199                             | 3,433  | 14,120                            | 966,146                              | 382,833                     | 156,401                               |
| 民國七十六年 1987                                | 202                             | 3,413  | 13,970                            | 966,507                              | 381,484                     | 149,317                               |
| 民國七十七年 1988                                | 206                             | 3,519  | 14,110                            | 985,195                              | 376,945                     | 125,033                               |
| 民國七十八年 1989                                | 250                             | 3,518  | 14,222                            | 984,086                              | 374,857                     | 308,180                               |
| 民國七十九年 1990                                | 204                             | 3,509  | 13,639                            | 1,011,074                            | 373,193                     | 180,463                               |
| 民國八十年 1991                                 | 205                             | 3,483  | 16,039                            | 992,567                              | 379,699                     | 110,268                               |
| 民國八十一年 1992                                | 254                             | 3,488  | 16,041                            | 1,004,165                            | 370,551                     | 230,366                               |
| 民國八十二年 1993                                | 254                             | 3,072  | 15,399                            | 840,193                              | 322,498                     | 186,460                               |
| 民國八十三年 1994                                | 254                             | 3,478  | 16,765                            | 1,057,417                            | 368,262                     | 210,106                               |
| 民國八十四年 1995                                | 254                             | 3,457  | 12,997                            | 1,087,921                            | 375,523                     | 189,685                               |
| 民國八十五年 1996                                | 254                             | 3,457  | 12,986                            | 1,100,744                            | 375,035                     | 304,071                               |

Table 54. Working Groups of Irrigation Association

| 人 數<br>Menpower                               | 工 作 項 目<br>Working Items     |                                   |   |                                   |   |                                   |
|---|------------------------------|-----------------------------------|---|-----------------------------------|---|-----------------------------------|
|   | 歲                            |                                   |   | 修                                 |   |                                   |
| 搶 修<br>(人)<br>Urgent<br>Repairing<br>(Person) | 疏 浚 水 路<br>Canal Clearing    |                                   | 整 修 水 路 堤 防 等<br>Canal & Dike Repairing         |                                   |   |                                   |
|   | 長 度<br>(公尺)<br>Length<br>(M) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) | 土 方<br>(立方公尺)<br>Soil Dig<br>( M <sup>3</sup> ) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) | 砌 石<br>(平方公尺)<br>Riprap<br>( M <sup>2</sup> ) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) |
| 118,704                                       | 9,204,534                    | 13,189,077                        | 820,880   | 3,083,177                         | 44,683  | 2,132,341                         |
| 123,608                                       | 9,612,598                    | 15,013,878                        | 817,369   | 6,049,269                         | 34,615  | 2,194,862                         |
| 134,594                                       | 8,161,370                    | 14,928,107                        | 329,169   | 6,097,295                         | 35,948  | 2,707,954                         |
| 110,324                                       | 8,096,036                    | 12,974,826                        | 526,173   | 8,083,788                         | 37,860  | 2,551,340                         |
| 85,322  | 8,476,407                    | 15,069,955                        | 354,489   | 9,804,813                         | 48,174  | 4,817,635                         |
| 75,436  | 8,330,962                    | 20,466,302                        | 265,298   | 6,678,369                         | 40,615  | 3,669,115                         |
| 70,667  | 8,980,666                    | 22,257,169                        | 246,286   | 7,034,621                         | 83,753  | 7,894,599                         |
| 64,798  | 8,602,330                    | 27,859,014                        | 425,866   | 7,312,910                         | 72,607  | 8,392,820                         |
| 65,030  | 8,927,018                    | 30,971,351                        | 296,033   | 6,758,436                         | 15,280  | 2,962,097                         |
| 66,018  | 8,252,135                    | 31,724,607                        | 280,612   | 7,747,073                         | 17,381  | 4,128,080                         |
| 57,881  | 8,747,958                    | 34,033,669                        | 319,988   | 10,786,931                        | 43,255  | 10,833,722                        |
| 55,455  | 9,700,610                    | 40,601,241                        | 5,049,002                                       | 9,606,432                         | 37,260  | 9,651,827                         |
| 45,002  | 10,224,021                   | 46,990,604                        | 451,691   | 11,273,696                        | 45,775  | 11,167,046                        |
| 37,440  | 8,653,901                    | 40,493,373                        | 404,536   | 11,629,919                        | 61,784  | 18,241,934                        |
| 36,887  | 8,092,037                    | 40,409,496                        | 391,907   | 12,386,338                        | 68,976  | 19,252,242                        |
| 52,912  | 13,901,509                   | 48,282,541                        | 230,907   | 11,050,655                        | 81,096  | 11,072,635                        |
| 49,268  | 9,352,368                    | 56,584,747                        | 577,536   | 28,468,294                        | 23,317  | 7,789,013                         |
| 48,264  | 13,432,146                   | 71,620,484                        | 781,605   | 26,339,773                        | 10,635  | 4,879,510                         |
| 36,339  | 11,542,666                   | 83,369,566                        | 371,593   | 18,296,673                        | 12,905  | 5,334,761                         |
| 35,820  | 12,524,596                   | 86,215,873                        | 589,413   | 33,440,997                        | 12,639  | 3,563,361                         |
| 27,752  | 9,237,756                    | 66,327,042                        | 472,674   | 28,288,806                        | 12,362  | 6,430,010                         |
| 26,377  | 11,572,629                   | 108,025,361                       | 4,607,156                                       | 39,536,821                        | 9,555   | 7,170,102                         |
| 11,356  | 8,675,563                    | 77,251,462                        | 1,411,458                                       | 42,964,793                        | 13,512  | 5,104,954                         |
| 14,306  | 8,403,264                    | 71,724,787                        | 1,507,190                                       | 56,248,902                        | 295,067                                       | 4,368,707                         |

表 54 農田水利會小組自行共同維護成果(續1)

| 年別及農田水利會別<br>Year & Irrigation Association | 工 作<br>Working                |                                   |   |                                   |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|---|-----------------------------------|
|  | 搶 修<br>Urgent                 |                                   |   |                                   |
|  | 疏浚水路<br>Canal Clearing        |                                   | 整 修 水<br>Canal &                                |                                   |
|  | 長 度<br>(公 尺)<br>Length<br>(M) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) | 土 方<br>(立方公尺)<br>Soil Dig<br>( M <sup>3</sup> ) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) |
| 民國六十二年 1973                                | 2,472,283                     | 3,833,934                         | 154,992   | 2,114,849                         |
| 民國六十三年 1974                                | 1,971,372                     | 4,254,805                         | 923,423   | 4,219,350                         |
| 民國六十四年 1975                                | 2,275,601                     | 5,655,204                         | 117,419   | 2,810,633                         |
| 民國六十五年 1976                                | 2,043,543                     | 6,703,061                         | 118,647   | 3,218,361                         |
| 民國六十六年 1977                                | 2,180,327                     | 6,448,199                         | 148,101   | 4,148,352                         |
| 民國六十七年 1978                                | 2,222,012                     | 5,543,813                         | 124,816   | 3,425,869                         |
| 民國六十八年 1979                                | 2,489,903                     | 7,239,679                         | 128,804   | 3,879,962                         |
| 民國六十九年 1980                                | 2,511,402                     | 8,123,839                         | 118,242   | 5,458,090                         |
| 民國七十年 1981                                 | 3,334,373                     | 9,708,163                         | 122,537   | 5,693,689                         |
| 民國七十一年 1982                                | 2,675,493                     | 16,504,059                        | 149,199   | 5,328,733                         |
| 民國七十二年 1983                                | 2,030,395                     | 7,846,410                         | 123,652   | 5,888,257                         |
| 民國七十三年 1984                                | 1,674,272                     | 10,012,464                        | 80,118  | 5,769,482                         |
| 民國七十四年 1985                                | 2,418,826                     | 9,978,655                         | 340,850   | 4,603,159                         |
| 民國七十五年 1986                                | 2,011,412                     | 7,686,907                         | 54,737  | 4,015,665                         |
| 民國七十六年 1987                                | 1,693,851                     | 6,279,003                         | 87,463  | 4,923,562                         |
| 民國七十七年 1988                                | 2,119,499                     | 9,957,010                         | 77,331  | 4,863,045                         |
| 民國七十八年 1989                                | 2,042,626                     | 12,658,767                        | 72,436  | 8,807,441                         |
| 民國七十九年 1990                                | 1,571,027                     | 12,331,599                        | 83,512  | 8,182,594                         |
| 民國八十年 1991                                 | 1,553,456                     | 11,217,790                        | 38,700  | 5,059,003                         |
| 民國八十一年 1992                                | 1,375,543                     | 17,331,784                        | 44,858  | 7,655,191                         |
| 民國八十二年 1993                                | 792,605                       | 15,769,951                        | 28,356  | 5,019,880                         |
| 民國八十三年 1994                                | 801,162                       | 9,609,943                         | 50,064  | 5,768,815                         |
| 民國八十四年 1995                                | 966,528                       | 7,458,330                         | 61,883  | 6,301,946                         |
| 民國八十五年 1996                                | 863,100                       | 6,772,397                         | 42,545  | 3,910,177                         |

Table 54. Working Groups of Irrigation Association (Cont.1)

| 項 目<br>Items                                  |                                   | 估 計 效 益<br>(元)<br>Benefit Estimated<br>(N. T. \$) |                    |                         |
|---|-----------------------------------|---|--------------------|-------------------------|
| 修<br>Repairing                                |                                   |   |                    |                         |
| 路 堤 防 等<br>Dike Repairing                     |                                   |   |                    |                         |
| 砌 石<br>(平方公尺)<br>Riprap<br>( M <sup>2</sup> ) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) | 合 計<br>Total                                      | 歲 修<br>Maintenance | 搶 修<br>Urgent Repairing |
| 21,789  | 854,521                           | 25,207,899  | 18,404,595         | 6,803,304               |
| 82,238  | 821,021                           | 32,553,185  | 23,258,009         | 9,295,176               |
| 10,585  | 874,450                           | 33,073,643  | 23,733,356         | 9,340,287               |
| 29,610  | 880,886                           | 34,412,262  | 23,609,954         | 10,802,308              |
| 10,144  | 1,067,455                         | 41,356,409  | 29,692,403         | 11,664,006              |
| 11,429  | 946,883                           | 40,730,351  | 30,813,786         | 9,916,565               |
| 6,319   | 750,658                           | 49,056,688  | 37,186,389         | 11,870,299              |
| 18,568  | 1,749,830                         | 58,896,503  | 43,564,744         | 15,331,759              |
| 6,767   | 1,547,272                         | 57,641,008  | 40,691,884         | 16,949,124              |
| 9,317   | 1,876,025                         | 67,308,577  | 43,599,760         | 23,708,817              |
| 15,106  | 4,933,857                         | 74,322,846  | 55,654,322         | 18,668,524              |
| 2,770   | 1,236,930                         | 76,878,376  | 59,859,500         | 17,018,876              |
| 1,700   | 2,713,140                         | 86,726,300  | 69,431,346         | 17,294,954              |
| 3,223   | 986,790                           | 83,054,588  | 70,365,226         | 12,689,362              |
| 5,418   | 1,907,395                         | 85,888,786  | 72,048,076         | 13,840,710              |
| 51,606  | 3,143,265                         | 88,369,151  | 70,405,831         | 17,963,320              |
| 7,310   | 2,137,731                         | 116,445,993                                       | 92,842,054         | 23,603,939              |
| 13,827  | 3,005,376                         | 126,359,336                                       | 102,839,767        | 23,519,569              |
| 7,410   | 2,585,495                         | 179,423,378                                       | 160,561,090        | 18,862,288              |
| 5,910   | 2,468,010                         | 150,675,216                                       | 123,220,231        | 27,454,985              |
| 2,904   | 1,398,120                         | 123,233,809                                       | 101,045,858        | 22,187,951              |
| 5,771   | 6,175,271                         | 213,578,596                                       | 191,629,059        | 21,949,537              |
| 3,079   | 842,730                           | 138,956,715                                       | 125,257,209        | 13,699,506              |
| 2,229   | 643,300                           | 143,668,270                                       | 132,342,396        | 11,325,874              |

表 54 農田水利會小組自行共同維護成果 (續2)

Table 54

| 年別及農田水利會別<br>Year & Irrigation Association | 工作站數<br>(年底)<br>Number of Working Station | 小組情形<br>Features of Sub-division      |                               |                                 | 灌溉面積<br>(公頃)<br>(年底)<br>Irrigation Area (Ha.) | 動員<br>Number of                   |
|--|---|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---|-----------------------------------|
|  |   | 小組數<br>(年底)<br>Number of Sub-division | 班數<br>(年底)<br>Number of Group | 會員數<br>(年底)<br>Number of Member |   | 歲修<br>(人)<br>Maintenance (Person) |
| 民國八十六年 1997                                | 255                                       | 3,457                                 | 12,979                        | 1,112,672                       | 372,851                                       | 222,370                           |
| 民國八十七年 1998                                | 255                                       | 3,458                                 | 12,973                        | 1,198,217                       | 373,651                                       | 219,713                           |
| 民國八十八年 1999                                | 255                                       | 3,439                                 | 13,085                        | 1,173,977                       | 370,625                                       | 213,163                           |
| 民國八十九年 2000                                | 256                                       | 3,469                                 | 13,070                        | 1,165,910                       | 371,727                                       | 208,605                           |
| 民國九十年 2001                                 | 256                                       | 3,454                                 | 13,063                        | 1,163,163                       | 368,279                                       | 205,419                           |
| 民國九十一年 2002                                | 256                                       | 3,464                                 | 13,062                        | 1,247,268                       | 364,561                                       | 159,890                           |
| 宜蘭農田水利會 I-lan I. A.                        | 10  | 189                                   | 678                           | 62,061                          | 18,551  | 2,421                             |
| 北基農田水利會 Pei-kee I. A.                      | 4   | 60                                    | 334                           | 17,319                          | 5,254   | 3,420                             |
| 桃園農田水利會 Tao-yuan I. A.                     | 12  | 339                                   | 2,092                         | 79,950                          | 25,054  | 15,235                            |
| 石門農田水利會 Shih-men I. A.                     | 6   | 105                                   | 366                           | 49,848                          | 11,631  | 907                               |
| 新竹農田水利會 Hsin-chu I. A.                     | 4   | 103                                   | 147                           | 38,165                          | 6,036   | 131                               |
| 苗栗農田水利會 Miao-li I. A.                      | 8   | 119                                   | 560                           | 33,026                          | 9,951   | 3,903                             |
| 臺中農田水利會 Tai-chung I. A.                    | 23  | 300                                   | 884                           | 143,815                         | 29,235  | 7,601                             |
| 南投農田水利會 Nan-tou I. A.                      | 9   | 109                                   | 432                           | 35,816                          | 12,412  | -                                 |
| 彰化農田水利會 Chang-hua I. A.                    | 29  | 393                                   | 1,162                         | 162,444                         | 44,636  | -                                 |
| 雲林農田水利會 Yun-lin I. A.                      | 42  | 508                                   | 1,596                         | 201,413                         | 60,359  | 3,738                             |
| 嘉南農田水利會 Chia-nan I. A.                     | 57  | 668                                   | 1,910                         | 255,100                         | 76,199  | 101,871                           |
| 高雄農田水利會 Kao-hsiung I. A.                   | 16  | 143                                   | 382                           | 53,530                          | 14,202  | 6,015                             |
| 屏東農田水利會 Ping-tung I. A.                    | 17  | 202                                   | 1,089                         | 60,803                          | 23,968  | 2,991                             |
| 臺東農田水利會 Tai-tung I. A.                     | 9   | 114                                   | 975                           | 23,966                          | 13,549  | 9,517                             |
| 花蓮農田水利會 Hua-lien I. A.                     | 8   | 82                                    | 436                           | 22,097                          | 12,498  | 2,140                             |
| 七星農田水利會 Chi-Sing I. A.                     | -   | 17                                    | -                             | 5,064                           | 748   | -                                 |
| 瑠公農田水利會 Liou-Gong I. A.                    | 2   | 13                                    | 19                            | 2,851                           | 278   | -                                 |

54. Working Groups of Irrigation Association(Cont. 2)

| 人 數<br>Menpower                               | 工 作 項 目<br>Working Items     |                                   |   |                                   |
|---|------------------------------|-----------------------------------|---|-----------------------------------|
|   | 歲 修<br>Maintenance           |                                   |   |                                   |
| 搶 修<br>(人)<br>Urgent<br>Repairing<br>(Person) | 疏 浚 水 路<br>Canal Clearing    |                                   | 整 修 水 路 堤 防 等<br>Canal & Dike Repairing         |                                   |
|   | 長 度<br>(公尺)<br>Length<br>(M) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) | 土 方<br>(立方公尺)<br>Soil Dig<br>( M <sup>3</sup> ) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) |
| 16,688  | 8,008,144                    | 87,412,357                        | 499,309   | 38,830,138                        |
| 35,854  | 8,935,731                    | 85,510,257                        | 506,428   | 41,932,858                        |
| 20,975  | 7,534,628                    | 91,022,684                        | 554,452   | 43,272,185                        |
| 20,155  | 7,220,197                    | 109,761,554                       | 695,518   | 57,550,421                        |
| 16,525  | 7,505,793                    | 84,934,007                        | 773,633   | 62,168,525                        |
| 12,132  | 6,536,213                    | 79,283,791                        | 433,944   | 36,998,821                        |
| 2,198   | 393,140                      | 1,412,150                         | 10,678  | 741,420                           |
| -   | 342,011                      | 3,420,110                         | -   | -                                 |
| 1,500   | 2,272,940                    | 22,729,400                        | 29,391  | 2,939,100                         |
| 478   | 62,966                       | 1,889,040                         | 5,870   | 587,000                           |
| 219   | 8,949                        | 358,000                           | -   | -                                 |
| -   | 47,690                       | 5,722,800                         | 390   | 58,500                            |
| -   | 287,045                      | 10,076,609                        | -   | -                                 |
| -   | -                            | -                                 | -   | -                                 |
| -   | -                            | -                                 | -   | -                                 |
| 4   | 1,918,739                    | 20,470,668                        | 123,884   | 6,096,613                         |
| 102   | 603,364                      | 5,153,620                         | 202,995   | 24,553,082                        |
| -   | 325,488                      | 813,720                           | 50,164  | 200,656                           |
| 370   | 140,844                      | 2,673,810                         | 2,923   | 500,850                           |
| 6,185   | 46,352                       | 3,446,099                         | 5,428   | 1,077,800                         |
| 1,076   | 70,085                       | 1,117,765                         | 2,221   | 243,800                           |
| -   | -                            | -                                 | -   | -                                 |
| -   | 16,600                       | -                                 | -   | -                                 |

表 54 農田水利會小組自行共同維護成果 (續3)

| 年別及農田水利會別<br>Year & Irrigation Association | 工 作 項 目<br>Working Items                      |                                   |                                     |                                   |
|--|---|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
|  | 歲 修<br>Maintenance                            |                                   |                                     |                                   |
|  | 整修水路堤防等<br>Canal & Dike Repairing             |                                   |                                     |                                   |
|  | 砌 石<br>(平方公尺)<br>Riprap<br>( M <sup>2</sup> ) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) | 除 草<br>(平方公尺)<br>( M <sup>2</sup> ) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) |
| 民國八十六年 1997                                | 9,579   | 4,878,640                         | 17,378,388                          | 64,022,316                        |
| 民國八十七年 1998                                | 12,402  | 4,885,415                         | 47,709,317                          | 93,122,080                        |
| 民國八十八年 1999                                | 9,782   | 6,061,387                         | 17,388,689                          | 99,110,928                        |
| 民國八十九年 2000                                | 10,873  | 6,638,042                         | 3,817,801                           | 38,282,664                        |
| 民國九十年 2001                                 | 8,759   | 5,083,052                         | 17,214,479                          | 80,349,383                        |
| 民國九十一年 2002                                | 21,603  | 3,767,430                         | 13,469,002                          | 59,784,374                        |
| 宜蘭農田水利會 I-lan I. A.                        | 367   | 263,800                           | 211,750                             | 485,360                           |
| 北基農田水利會 Pei-kee I. A.                      | -   | -                                 | -                                   | -                                 |
| 桃園農田水利會 Tao-yuan I. A.                     | -   | -                                 | 227,227                             | 6,816,810                         |
| 石門農田水利會 Shih-men I. A.                     | -   | -                                 | 56,170                              | 1,415,100                         |
| 新竹農田水利會 Hsin-chu I. A.                     | -   | -                                 | 26,240                              | 431,200                           |
| 苗栗農田水利會 Miao-li I. A.                      | 1,386   | 2,079,000                         | 88,425                              | 618,975                           |
| 臺中農田水利會 Tai-chung I. A.                    | -   | -                                 | 257,234                             | 2,455,443                         |
| 南投農田水利會 Nan-tou I. A.                      | -   | -                                 | -                                   | -                                 |
| 彰化農田水利會 Chang-hua I. A.                    | -   | -                                 | -                                   | -                                 |
| 雲林農田水利會 Yun-lin I. A.                      | 18,324  | 635,430                           | 164,056                             | 757,704                           |
| 嘉南農田水利會 Chia-nan I. A.                     | -   | -                                 | 11,420,318                          | 42,328,180                        |
| 高雄農田水利會 Kao-hsiung I. A.                   | -   | -                                 | 369,562                             | 1,847,810                         |
| 屏東農田水利會 Ping-tung I. A.                    | 160   | 106,200                           | 41,727                              | 587,572                           |
| 臺東農田水利會 Tai-tung I. A.                     | 1,366   | 683,000                           | 101,158                             | 573,777                           |
| 花蓮農田水利會 Hua-lien I. A.                     | -   | -                                 | 460,935                             | 1,466,443                         |
| 七星農田水利會 Chi-Sing I. A.                     | -   | -                                 | -                                   | -                                 |
| 瑠公農田水利會 Liou-Gong I. A.                    | -   | -                                 | 44,200                              | -                                 |

Table 54. Working Groups of Irrigation Association (Cont. 3)

| 工 作 項 目<br>Working Items      |                                   |  |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|--|-----------------------------------|
| 搶 修<br>Urgent                 |                                   | 修<br>Repairing                                     |                                   |
| 疏 浚 水 路<br>Canal Clearing     |                                   | 整 修 水 路 堤 防 等<br>Canal & Dike Repairing            |                                   |
| 長 度<br>(公 尺)<br>Length<br>(M) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) | 土 方<br>(立 方 公 尺)<br>Soil Dig<br>( M <sup>3</sup> ) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) |
| 592,424                       | 4,870,685                         | 65,565   | 6,389,651                         |
| 987,738                       | 9,431,768                         | 66,788   | 10,399,808                        |
| 616,113                       | 8,617,254                         | 47,086   | 7,139,835                         |
| 2,142,263                     | 24,469,090                        | 241,163  | 8,326,805                         |
| 664,625                       | 7,005,556                         | 44,132   | 4,318,476                         |
| 292,919                       | 4,445,710                         | 25,977   | 3,457,587                         |
| 216,380                       | 769,380                           | 5,559  | 494,500                           |
| -                             | -                                 | -  | -                                 |
| 7,400                         | 74,000                            | 699  | 69,900                            |
| 4,210                         | 293,400                           | 1,605  | 160,500                           |
| 11,025                        | 1,049,306                         | -  | -                                 |
| -                             | -                                 | -  | -                                 |
| -                             | -                                 | -  | -                                 |
| -                             | -                                 | -  | -                                 |
| 4                             | 3,860                             | -  | -                                 |
| 1,922                         | 61,250                            | 2,124  | 73,150                            |
| -                             | -                                 | -  | -                                 |
| 910                           | 22,300                            | 1,934  | 437,450                           |
| 46,213                        | 1,978,014                         | 12,534   | 2,039,447                         |
| 4,855                         | 194,200                           | 1,522  | 182,640                           |
| -                             | -                                 | -  | -                                 |
| -                             | -                                 | -  | -                                 |



表 54 農田水利會小組自行共同維護成果 (續4完)

| 年別及農田水利會別<br>Year & Irrigation Association    | 工 作 項 目<br>Working Items                |                                     |                                   |           |
|---|---|-------------------------------------|-----------------------------------|-----------|
|   | 搶                                       |                                     | 修                                 |           |
|   | Urgent                                  |                                     | Repairing                         |           |
|   | 整 修 水 路 堤 防 等<br>Canal & Dike Repairing |                                     |                                   |           |
| 砌 石<br>(平方公尺)<br>Riprap<br>( M <sup>2</sup> ) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$)       | 除 草<br>(平方公尺)<br>( M <sup>2</sup> ) | 價 值<br>(元)<br>Value<br>(N. T. \$) |           |
| 民國八十六年 1997                                   | 3,901                                   | 1,064,250                           | 557,317                           | 2,198,347 |
| 民國八十七年 1998                                   | 3,193                                   | 1,186,220                           | 857,640                           | 6,284,501 |
| 民國八十八年 1999                                   | 31,679                                  | 1,090,386                           | 339,087                           | 6,245,986 |
| 民國八十九年 2000                                   | 354,542                                 | 1,584,426                           | 584,857                           | 5,603,460 |
| 民國九十年 2001                                    | 5,962                                   | 1,052,230                           | 557,983                           | 6,460,251 |
| 民國九十一年 2002                                   | 1,990                                   | 967,600                             | 626,825                           | 2,515,767 |
| 宜蘭農田水利會 I-lan I. A.                           | 561                                     | 309,900                             | 370,085                           | 836,770   |
| 北基農田水利會 Pei-kee I. A.                         | -                                       | -                                   | -                                 | -         |
| 桃園農田水利會 Tao-yuan I. A.                        | 200                                     | 20,000                              | 1,130                             | 33,900    |
| 石門農田水利會 Shih-men I. A.                        | 15                                      | 4,500                               | 7,300                             | 219,000   |
| 新竹農田水利會 Hsin-chu I. A.                        | -                                       | -                                   | 7,800                             | 249,000   |
| 苗栗農田水利會 Miao-li I. A.                         | -                                       | -                                   | -                                 | -         |
| 臺中農田水利會 Tai-chung I. A.                       | -                                       | -                                   | -                                 | -         |
| 南投農田水利會 Nan-tou I. A.                         | -                                       | -                                   | -                                 | -         |
| 彰化農田水利會 Chang-hua I. A.                       | -                                       | -                                   | -                                 | -         |
| 雲林農田水利會 Yun-lin I. A.                         | -                                       | -                                   | -                                 | -         |
| 嘉南農田水利會 Chia-nan I. A.                        | -                                       | -                                   | -                                 | -         |
| 高雄農田水利會 Kao-hsiung I. A.                      | -                                       | -                                   | -                                 | -         |
| 屏東農田水利會 Ping-tung I. A.                       | 160                                     | 106,200                             | 7,581                             | 309,230   |
| 臺東農田水利會 Tai-tung I. A.                        | 1,054                                   | 527,000                             | 64,015                            | 361,125   |
| 花蓮農田水利會 Hua-lien I. A.                        | -                                       | -                                   | 168,914                           | 506,742   |
| 七星農田水利會 Chi-Sing I. A.                        | -                                       | -                                   | -                                 | -         |
| 瑠公農田水利會 Liou-Gong I. A.                       | -                                       | -                                   | -                                 | -         |

資料來源：各農田水利會資料。

附註：1. 本表民國六十三年、六十六年資料均未包括花蓮農田水利會義務勞動成果數字。

2. 砌石之數量單位，民國八十年前係立方公尺，自八十年起修訂為平方公尺。

3. 本表自八十六年起公務統計報表修訂增列「除草」、「價值」兩欄。

4. 八十八年及八十八年以前各年不含七星、瑠公水利會。

Table 54. Working Groups of Irrigation Association (Cont'd)

| 估 計 效 益           |             |                     |
|-------------------|-------------|---------------------|
| (元)               |             |                     |
| Benefit Estimated |             |                     |
| (N. T. \$)        |             |                     |
| 合 計               | 歲 修         | 搶 修                 |
| Total             | Maintenance | Urgent<br>Repairing |
| 209,666,384       | 195,143,451 | 14,522,933          |
| 252,752,907       | 225,450,610 | 27,302,297          |
| 262,560,645       | 239,467,184 | 23,093,461          |
| 211,295,239       | 171,311,458 | 39,983,781          |
| 266,746,468       | 247,226,667 | 19,519,801          |
| 188,993,765       | 177,675,966 | 11,317,799          |
| 5,313,280         | 2,902,730   | 2,410,550           |
| -                 | -           | -                   |
| 33,539,550        | 33,222,470  | 317,080             |
| 4,630,040         | 4,141,640   | 488,400             |
| 2,087,506         | 789,200     | 1,298,306           |
| 8,479,275         | 8,479,275   | -                   |
| 12,532,052        | 12,532,052  | -                   |
| -                 | -           | -                   |
| -                 | -           | -                   |
| 27,965,130        | 27,960,415  | 4,715               |
| 72,169,282        | 72,034,882  | 134,400             |
| 2,862,186         | 2,862,186   | -                   |
| 4,743,612         | 3,868,432   | 875,180             |
| 10,736,262        | 5,830,676   | 4,905,586           |
| 3,935,590         | 3,052,008   | 883,582             |
| -                 | -           | -                   |
| -                 | -           | -                   |

Data Source: Irrigation Association.